

# Мы лишаем детей будущего, если продолжаем учить сегодня так, как учили этому вчера

Джон Дьюи – философ,  
реформатор образования



# СМЕШАННОЕ

ОБЪЕДИНЕНИЕ

возможностей  
Интернета и

цифровых медиа  
с обучением в

классах

**BLENDED**



# Смешанное

сочетает лучшие методы

# обучения

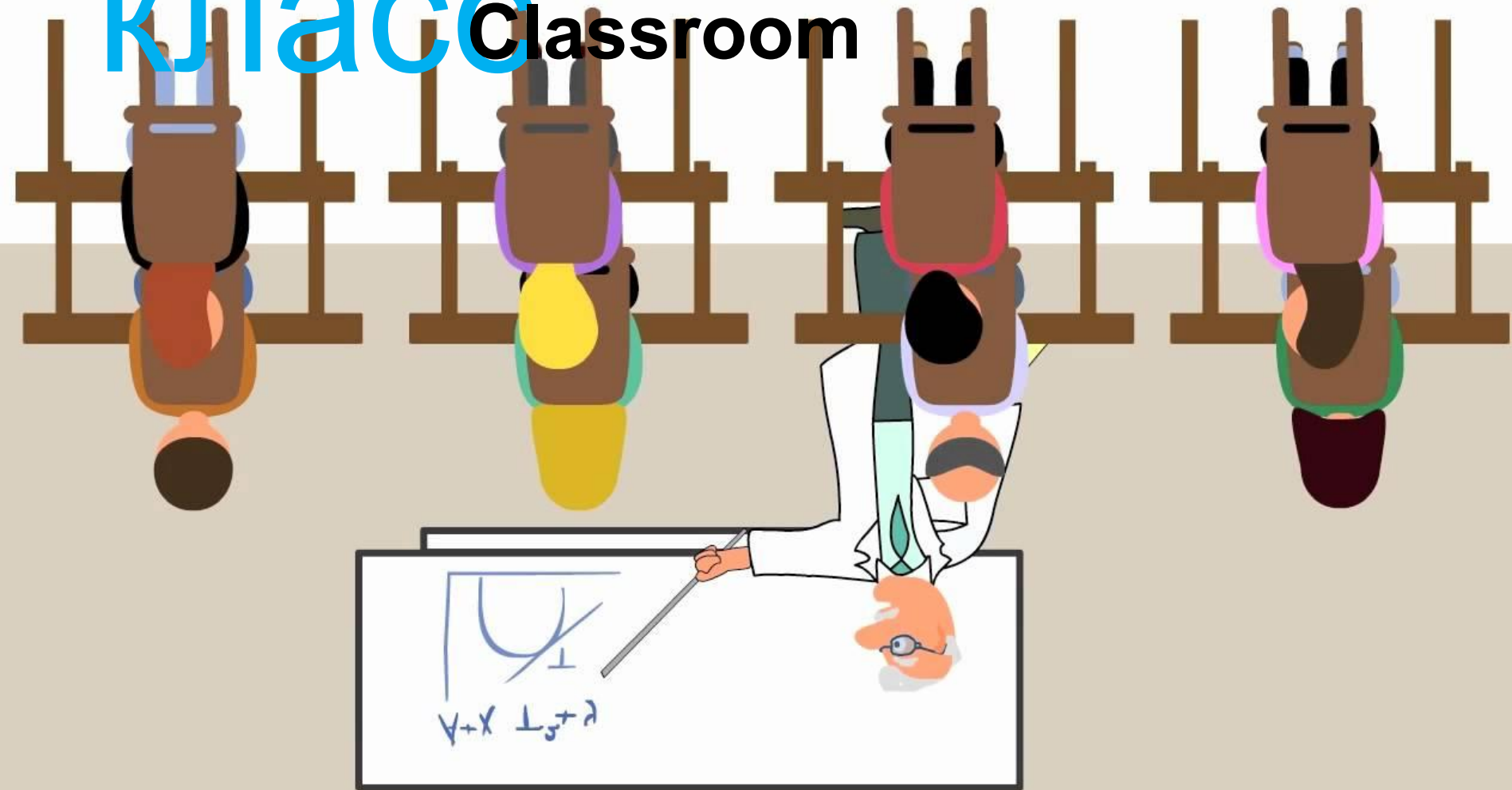


# Перевернутый

# класс

Flipped

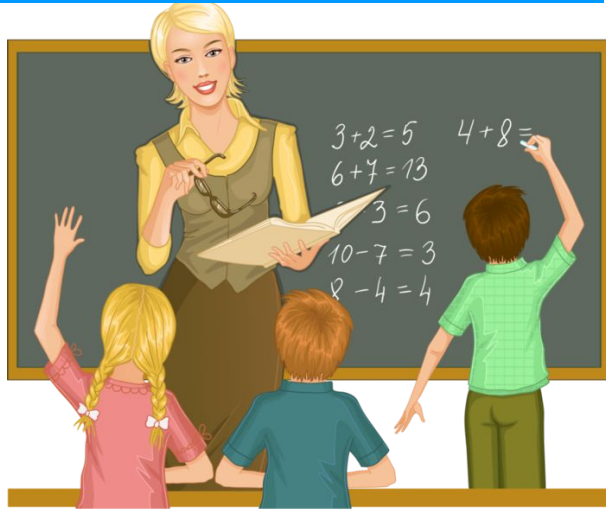
Classroom



**Перевернутый класс** – это метод обучения, при котором вся теоретическая и лекционная программа изучается и анализируется дома, а в классе с учителем разбираются задания и упражнения по теме.



## Обычный урок



**В классе:** объяснение нового материала

**Дома:** повторное изучение и закрепление

**В классе:** фронтальная проверка

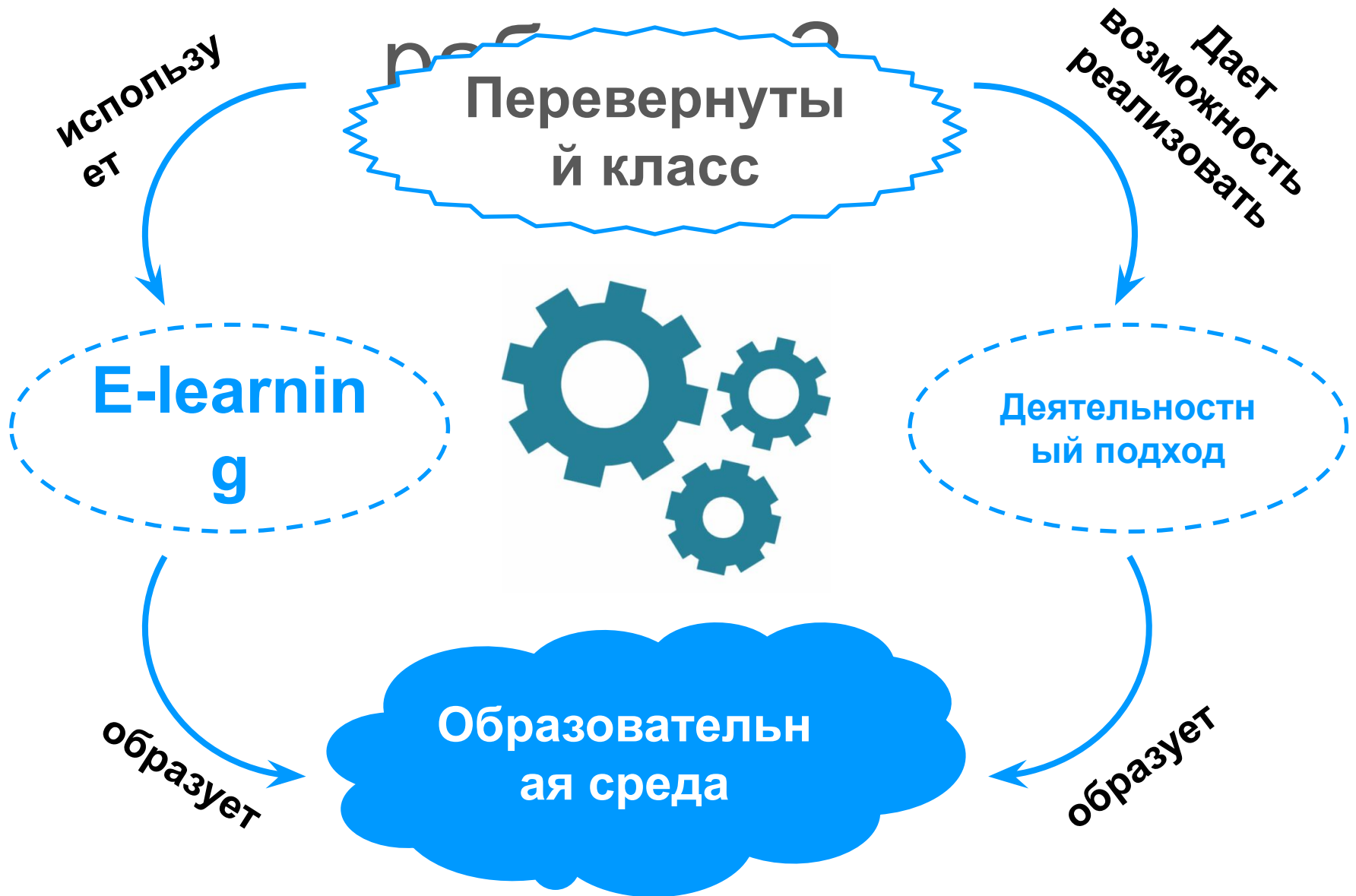
## Перевернутый



**Дома:** изучение нового материала с помощью электронного контента

**В классе:** индивидуальная и групповая деятельность, творческие и лабораторные работы

# Как это



# Методы и формы

## Перевернутое обучение

### Синхронное в классе

Лабораторные работы

Практические работы

Интерактивные упражнения

Мини проекты

Индивидуальная работа

Практическая часть  
вебинара

### Асинхронное дома

Видеолекции

Вебинары

Форумы, чаты

Социальные сервисы

Skype

Электронная почта

Образовательные среды



Flipped  
Classroom







Преимущества

и

сложности?



# ПРЕИМУЩЕ



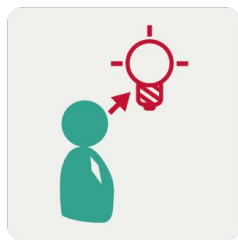
Переход от фронтальной работы к индивидуализации обучения



Развитие навыков использования информационно-коммуникационных технологий



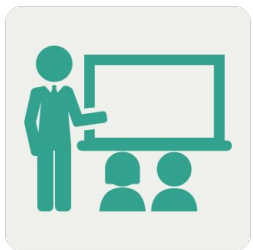
Самостоятельное изучение материала учащимися в удобном месте, в удобное время и в индивидуальном темпе.



Использование продуктивных методов обучения - формирование способности самостоятельно мыслить

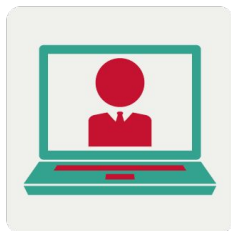


Развитие творческих способностей и метапредметных навыков учащихся (самоорганизация, управление временными ресурсами)



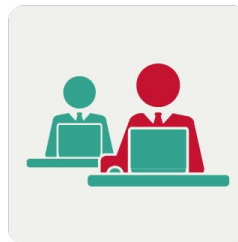
Высокие  
организационные  
навыки для  
координации  
индивидуальной и  
групповой  
деятельности в  
классе

# СЛОЖНО



Поиск или  
подготовка  
электронного  
контента для  
домашнего  
изучения

# ТИ



Наличие у  
учащихся  
электронных  
устройств и  
подключения к  
Интернету



Дополнительные  
временные  
затраты на  
проверку  
упражнений  
сделанных дома



# ИНСТРУМЕНТ АРИЙ

**Kahoot!**



**QUIZZZ**



**LearningApps.org**



**socrative**

by MasteryConnect